

Grano Individual & Arroz Medidor de Humedad



SCIENCE OF SENSING

Modelo PQ5205



Las Pruebas de Mañana, Hoy!
1-714-974-8837 (USA)

Grano Individual & Arroz Medidor de Humedad

Determina Instantáneamente la distribución de Humedad

El PQ5205 proporciona rapidez, medición continua de humedad, de a un grano a la vez. Basado en la capacidad, ésta medición permite al usuario determinar con precisión la distribución de humedad de una gran muestra en minutos. Un set de 300 granos puede ser medido en solo dos minutos, permite optimizar en calidad y al molino o granja optimizar sus rendimientos. Las Calibraciones de Trigo, cebada(2) y arroz (11) están incluidas con el instrumento.

Operación Simple – Resultado de Investigación de Grados

Para medir una muestra, solo tiene que seleccionar la calibración del producto, vierta la muestra en el puerto principal y entonces presione "Start". Luego de medir, el valor de humedad promedio y la distribución de humedad se mostrará en el LCD. Los Resultados pueden ser extraídos a través de la impresora de salida o a una PC para documentar la medición.



- Vierta la muestra en el puerto principal de muestra



- Los Resultados son mostrados en el LCD



- Los Residuos son capturados en la bandeja para facilitar su eliminación.

Estabilidad de Medición Sobresaliente

Las Mediciones son usada utilizando corriente eléctrica. El PQ5205 mejora nuestro estándar industrial PQ510, proporcionando más rapidez, más eficiente procesamiento e incluso mediciones más consistentes. La compensación automática de temperatura ayuda a que cualquiera pueda obtener mediciones de calidad de laboratorio.

Mantenimiento Simple

Cada vez que el grano es procesado, una preocupación es la limpieza – tanto para fines de saneamiento, así como la consistencia de medición. El PQ5205 tiene una bandeja grande a disposición para permitir múltiples tests antes que necesite ser vaciada. Además, proporcionamos una larga puerta lateral para fácil acceso para el compartimento de medición para ayudar a su limpieza. Un diseño especial asegura que el instrumento no pueda ser usado mientras la puerta esté abierta, proporcionando una seguridad extra en el ambiente de trabajo.

Diseñado para Años de Uso Estable

Kett respalda el PQ5205 con una garantía total de fabricación de **Un-Año en partes y mano de obra**. La fiabilidad y confianza de Kett le permite focalizarse en productividad, en mejorar la calidad de su producto y no perder tiempo calibrando y verificando mediciones. Kett es reconocido como el líder mundial en arroz e instrumentos de medición de granos. Con casi 60 años de diseño y excelencia de fabricación, el PQ5205, como todos los instrumentos Kett, es el estándar en el cual otros son juzgados.

Opciones y Otros Instrumentos



- VZ330 Impresora Térmica



- RN300 Analizador de Calidad de Arroz



- C600 Blancura de Arroz/ Medidor de Pureza

Especificaciones

| Modelo | PQ5205 |
|---------------------------|---|
| Principio de Medición | Capacitancia Eléctrica |
| Rango de Medición | Arroz Cargo (11-20%), Arroz Pulido (11-20%), Arroz Paddy (11-35%), Cebada (10-40%), Cebada Pelada (10-35%), Trigo (10-40%) Calibraciones Específicas aquí |
| Capacidad | 10-1000 granos/muestra |
| Rendimiento | 150 granos por minuto (arroz cargo) |
| Precisión | +/- 0.5% (menos del 20%) |
| Resolución | 0.1% |
| Pantalla | Tipo de Grano, Promedio de Humedad, Contador de granos, Distribución de Humedad (histograma), Fecha/Hora |
| Temperatura Ambiente | 5-40°C |
| Compensación | Automática de la temperatura |
| Humedad Ambiente | 0-85% RH (no-condensada) |
| Fuente de Energía | 100VAC (50/60Hz) |
| Consumo de Energía | 76W Max. |
| Tipo de Pantalla | Tubo Fluorescente |
| Comunicaciones | RS232C, Impresora de salida |
| Peso (kg) (Neto/Embarque) | 9/13 |
| Dimensiones (mm) | 320(W)x382(H)x254(D) |
| Accesorios Incluidos | Cuchara, pinzas |
| Opciones | Impresora VZ330 |
| Garantía | Un Año Partes y Mano de obra. Mantenimiento Acuerdos disponibles. |

Las Pruebas de Mañana, Hoy!

Además de nuestro único PQ5205, Kett fabrica cerca de 200 diferentes instrumentos. Disponible para portátiles, laboratorio de escritorio o proceso de aplicación en línea, si usted requiere mediciones, le ofrecemos soluciones...hoy! Si usted desea medir humedad u otros macro organismos – proteínas, grasa/aceite, azúcar, fibra, ceniza, etc. – exactitud, rapidez y simpleza, haga su pedido o solicite guía adicional en selección de modelos, por favor llame gratis a Kett!

1-714-974-8837



PMB 504, 17853 Santiago Boulevard,
Suite 107, Villa Park, CA 92861
714-974-8837 • 714-974-8877 (FAX)

1-800-438-5388

www.Kett.com

Sales, Support, Service

ISO 9001

